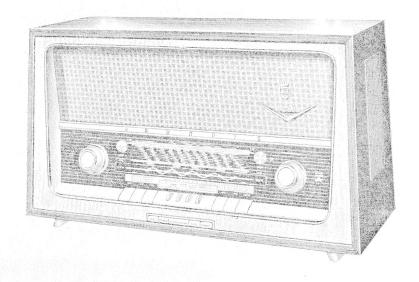
GRUNDIG

KONZERTGERÄT 5067





mit (GRUNDIG) Ton-Tabulator und Hi-Fi Wunschklang-Register

Bedienungsanleitung

mit Garantie-Urkunde

Sehr



GRUNDIG

geehrter Kunde!

Wir dürfen Sie zum Kauf Ihres GRUNDIG Gerätes beglückwünschen und sind der Überzeugung, daß Ihnen dieses viel Freude bereiten wird.

Ihr Empfänger ist mit dem bewährten

GRUNDIG Ton-Tabulator

ausgerüstet, der in Verbindung mit dem

Hi-Fi Wunschklangregister

überzeugend die hervorragenden Klangeigenschaften eines GRUNDIG Gerätes demonstriert. Erst die Möglichkeit, das Klangbild in feinsten Nuancen zu regeln, bringt die Voraussetzung einer wirklichkeitsnahen Wiedergabe. Mit dieser neuen Technik können Sie nun die Wiedergabe ganz nach Ihrem persönlichen Geschmack beeinflussen und eine genaue Anpassung an die akustischen Raumverhältnisse und die Art der gesendeten Darbietung erreichen.

Eine besondere

Dynamik-Expansions-Schaltung

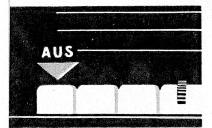
mit optischer Anzeige bringt die Leistungsfähigkeit der Gegentakt-Endstufe zur vollen Entfaltung. Die sorgfältige Anpassung der eingebauten 4 Lautsprecher sowie eine gehörrichtige Lautstärkeregelung schaffen die Voraussetzung für eine naturgetreue Wiedergabe Ihres Empfängers.

Ein extrem rauscharmes Mischteil, 12 UKW-Kreise, doppelte automatische Rauschunterdrückung sowie die bewährte Ratiodetektor-Schaltung garantieren eine hohe UKW-Empfindlichkeit und somit selbst bei schwach einfallenden Sendern einen hervorragenden Empfang.

Hochleistungs-Ferritstab-Antenne und der eingebaute UKW-Dipol, Anschlußbuchsen für GRUNDIG Tonbandgeräte, Tonabnehmer und Außenlautsprecher und ein leicht zu bedienender Einknopf-Duplex-Schwungrad-Antrieb vollenden den Komfort Ihres GRUNDIG-Konzertgerätes.

GRUNDIG

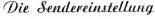
Nachdem der Händler Ihr Gerät betriebsfertig aufgestellt hat, verbleibt für Sie nur noch die Aufgabe, das Gerät nach den folgenden Hinweisen zu bedienen:

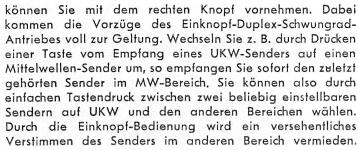




Ein- und Aussehalten

Sie schalten das Gerät gleichzeitig mit dem Niederdrücken einer Bereichstaste ein. Wollen Sie das Gerät ausschalten, dann drücken Sie bitte die auf der Skala mit "AUS" bezeichnete Taste kräftig durch.





Unter Beobachtung des Magischen Auges können Sie auch bei zurückgedrehtem Lautstärkeregler — durch geringfügiges Hin- und Herdrehen des Abstimmknopfes den Sender exakt einstellen. Achten Sie aber bitte darauf, daß die mit "Dynamik" bezeichnete Taste nicht gedrückt ist, da sonst das Magische Auge nicht als Anzeige-Röhre wirkt.



regeln Sie mit dem linken kleinen Knopf, wobei durch Rechtsdrehen dieses Knopfes die Lautstärke zunimmt. Haben Sie die Lautstärke eingestellt, so können Sie das Gerät jederzeit mit den Tasten aus- bzw. wieder einschalten, ohne daß die Lautstärke verändert werden muß.

Die Wellenbereichswahl

geschieht durch Niederdrücken der betreffenden Taste. Über den Tasten finden Sie auf der Skala die Kurzbezeichnungen der Bereiche.

Ferritstab-Antenne

Neben der eingebauten UKW-Antenne besitzt das Gerät zusätzlich noch eine drehbare Hochleistungs-Ferritstab-Antenne, die zur Empfangsverbesserung im Mittel- und Langwellenbereich dient. Das "Ein-bzw. Ausschalten" sowie das Einstellen des Ferritstabes erfolgt mit dem linken großen Knopf. In Stellung "Ein" ist dann eine evtl. angeschlossene Außenantenne unwirksam.





Hi-Fi Wunsehklang-Register und Ton-Tabulator



Durch den GRUNDIG Ton-Tabulator mit dem Hi-Fi-Wunschklang-Register sind Sie nun Ihr eigener Tonmeister. Ähnlich wie der Ton-Ingenieur beim Rundfunk oder Fernsehen den Ton den Gegebenheiten der Darbietung und des Studios anpaßt, so können nun auch Sie die Sendungen des Rundfunks in Ihrer Wohnung Ihrem persönlichen Geschmack, dem Charakter der jeweiligen Sendung und den akustischen Raumverhältnissen anpassen. Eine unglaubliche Vielfalt von Klangvariationen steht Ihnen zur Verfügung, wenn Sie die Taste "Wunschklang" drücken und die Rändelscheiben zwischen den Tasten bedienen. Der gesamte Hörbereich, wie ihn das menschliche Ohr aufnimmt, ist in einzelnen Ausschnitten stetig regelbar. Von den tiefsten Bässen über die mittleren Tonlagen bis zum höchsten Diskant können Sie durch Betonung einzelner, besonders charakteristischer Instrumente, den musikalischen Gesamteindruck ändern.



GRUNDIG



Oberhalb der Regler sehen Sie hinter dem Notenfeld eine Anzeige, die das eingestellte Klangbild klar erkennen läßt. Dreht man den einen oder anderen Regler zum Beispiel nach oben, dann wandert die dazugehörige Anzeige hinter der Skala ebenfalls nach oben und zeigt an, daß die Lautstärke in diesem Tonbereich verstärkt wurde. Drehen Sie die Regler nach unten, so tritt eine Schwächung ein.

Sie können also mit diesen Reglern die Lautstärke in den einzelnen Tonbereichen im großen Umfang regeln und damit den Klangcharakter wunschgemäß verändern.

Mit der linken Rändelscheibe regeln Sie die tiefen Tonlagen, die Sie stärker betonen oder auch absenken können. Die rechte Rändelscheibe gibt Ihnen die Möglichkeit einer Beeinflussung der höchsten Tonlagen. Mit den weiteren Rändelscheiben sind nun alle zwischen den höchsten und tiefsten Bereichen liegenden Tonlagen veränderbar. Es wird Ihnen ein leichtes sein, mit Hilfe dieser Regler die Rundfunkdarbietungen so abzustimmen, wie Sie es sich immer gewünscht haben.

Drücken Sie aber am GRUNDIG Ton-Tabulator die Taste "Orchester", so werden alle Töne vom Baß bis zum Diskant gleichmäßig stark wiedergegeben. Bei Musiksendungen ist dies die Grundeinstellung, die jedoch durch den Höhenund Baßregler ergänzt werden kann.



Hören Sie dagegen einen Vortrag oder den Nachrichtendienst, so drücken Sie die Taste "Sprache". Nur die Tonlagen der menschlichen Stimme dringen an Ihr Ohr und alle Bereiche musikalischer Höhen und Tiefen treten zurück.

Die Jazz-Taste bringt die höchsten Frequenzen mit unvorstellbarer Brillanz. Besonders die typischen Jazz-Instrumente werden durch Drücken dieser Taste hervorgehoben.

Die Dynamik-Expansion ist gegeben durch den Lautstärkeunterschied zwischen Piano und Forte und ist maßgebend für eine naturgetreue Wiedergabe. Drücken Sie nun die mit Dynamik bezeichnete Taste, so wird in Verbindung mit der Gegentakt-Endstufe diese Dynamik erreicht und die Wiedergabe kommt einer Original-Darbietung nahe. Diese Taste springt erst nach nochmaligem Drücken zurück.

Da das menschliche Ohr sehr stark der Gewohnheit unterworfen ist, haben Sie aber mit der Einstellung des Wunschklang-Registers die Möglichkeit, Ihrem Ohr immer wieder neue Klangvariationen zu bieten.





Ansehluß an das Liehtnetz

Sie dürfen diesen Empfänger nur an Wechselspannungsnetze anschließen und können die vom Werk eingestellte Netzspannung von 220 Volt nach Abnehmen der Rückwand auf die bei Ihnen erforderliche Spannung umstellen. Bei Spannungen von 110 bzw. 125 Volt setzen Sie eine Sicherung von 0,8 A anstelle der vorhandenen 0,4 A ein.

Ihre eigene Sicherheit erfordert, daß Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, bevor Sie die Rückwand entfernen.

Die Anschlußbuchsen

für Antenne, Erde und den UKW-Dipol finden Sie an der Rückseite des Gerätes. In vielen Fällen werden Sie durch die sehr hohe UKW-Empfindlichkeit dieses Gerätes eine große Anzahl von Sendern bereits mit der

eingebauten UKW-Antenne empfangen. In ungünstigen Empfangslagen, d. h. in bergigen Gebieten oder wenn Sie weiter entfernte UKW-Sender empfangen möchten, ist ein UKW-Außendipol von Vorteil. Dieser Außendipol ist dann nach Möglichkeit hoch und freistehend auf dem Hausdach zu montieren und mit seiner Breitseite auf den Sender auszurichten. Mit dem Außendipol kann außer auf UKW auch auf den übrigen Wellenbereichen empfangen werden.

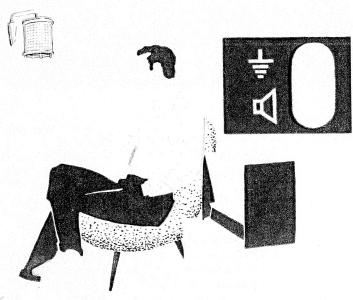
Sollten Sie auf Grund der örtlichen Empfangsverhältnisse getrennte Antennen verwenden müssen, d. h. den Außendipol oder die eingebaute Antenne für UKW-Empfang und eine geschirmte Außenantenne für den Empfang auf den anderen Bereichen, so schneiden Sie bitte (nach Abnahme der Rückwand) den Draht oberhalb der Antennenbuchsen durch.

Ihr Fachhändler wird Sie gern über die Wahl und Anbringungsart einer Antennenanlage beraten.



Anschluß eines Außenlautsprechers

Die leistungsfähige Gegentakt-Endstufe gestattet den Anschluft eines niederohmigen, perm.-dyn. Auftenlautsprechers. Die Anschluftbuchsen finden Sie an der Rückseite des Gerätes. Besonders plastische Tonwiedergabe läft sich mit dem GRUNDIG Klang-Strahler erreichen, der durch seine vielseitigen Anbringungsmöglichkeiten sicher Ihren Beifall finden wird. Selbstverständlich können Sie den GRUNDIG Klang-Strahler auch in einem anderen Raum aufstellen.



Que Schallplattenwiedergabe

schließen Sie einen Plattenspieler an die mit "Tonabnehmer" bezeichneten Buchsen an und drücken die Taste "TA".



Zur Tonbandaufnahme und -Wiedergabe

verbinden Sie Ihr Tonbandgerät mit der an der Rückseite des Empfängers befindlichen Anschlußbuchse, bezeichnet mit "GRUNDIG Tonbandgerät". Es wird hierzu ein Kabel mit Normstecker verwendet, welches gleichzeitig für Aufnahme und Wiedergabe dient. Bei der Wiedergabe von Tonbandaufnahmen ist die Taste "TA" zu drücken.



Technische Einzelheiten

Stromart: Nur für Wechselstrom, umschaltbar für 110, 125 und

220 Volt

Stromverbrauch: Bei 220 Volt ca. 55 Watt

Sicherungen: Für 110/125 Volt 0,8 A; für 220 Volt 0,4 A träge -

bitte niemals die Sicherung reparieren

Röhrenbestückung: ECC 85 - ECH 81 - EF 89 - EBF 89 - EABC 80 - ECC 83

EL 95 - EL 95 - EM 34/35 und 1 Trockengleichrichter

B 250 C 75 N 2

Skalenbeleuchtung: 2 Lämpchen, zylindrisch, 7 V / 0,3 A

Ferritanzeige: 1 Lämpchen, zylindrisch, 6 V / 0,1 A Ton-Tabulator-Anzeige: 4 Lämpchen, zylindrisch, 6 V / 0,1 A Dynamik-Expansion: 1 Lämpchen, zylindrisch, 6 V / 0,05 A

> 87 . . . 100 MHz UKW: 5,9... 16 MHz Kurzwelle: Mittelwelle: 510 . . . 1620 kHz Langwelle: 145... 350 kHz

9 Rundfunk- und 12 UKW-Kreise, davon 2 (2) ab-Kreise:

stimmbar - ZF 460 kHz/10,7 MHz

UKW-Antenne: Eingebaut

Verwendbar ist jede Dipol-Antenne mit einem An-Außendipol:

passungswert von 300 Ohm

Hochleistungs-

Empfangsbereiche:

Eingebaut, zur Empfangsverbesserung im Mittel- und Ferritstab-Antenne:

Langwellenbereich, drehbar

Schwundausgleich: Auf 2 Röhren wirkend, verzögert

GRUNDIG Ton-Tabulator mit beleuchteter Anzeige, Klangregelung:

Hi-Fi-Wunschklang-Register mit stufenloser Regelung und optischer Anzeige, auch bei Schallplatten- und

Bandwiedergabe wirksam

Lautstärkeregelung: Gehörrichtig, auch bei Schallplatten- und Band-

wiedergabe wirksam

TA-Taste drücken

1 perm.-dyn. Frontlautsprecher, 2 perm.-dyn. Seiten-Lautsprecher:

lautsprecher und 1 Hochtonlautsprecher

Schallplatten- und

Bandwiedergabe:

Gehäuse:

Aus erstklassigen Edelhölzern -

Bodenplatte abnehmbar

67 x 40 x 28 cm Abmessungen:

14,3 kg Gewicht:

Das Gerät ist störstrahlungssicher und entspricht den Empfehlungen der Deutschen Bundespost.

Zur besonderen Beachtung

Ihr wertvolles Rundfunkgerät darf sicher die gleiche sorgfältige Behandlung beanspruchen, die Sie auch Ihren Möbeln angedeihen lassen: Vermeiden Sie daher große Hitze oder Feuchtigkeit.

Laut VDE-Vorschrift sollen nur Lautsprecher, Kopfhörer, Tonabnehmer, Stecker usw. verwendet werden, die das VDE-Zeichen oder die Aufschrift "Gebaut nach VDE-Bestimmungen" tragen.

Achten Sie bitte darauf, daß Ihr Fachhändler die anhängende GRUNDIG GARANTIE-URKUNDE ordnungsgemäß ausfüllt.

G-Nr: d 86 28858